# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

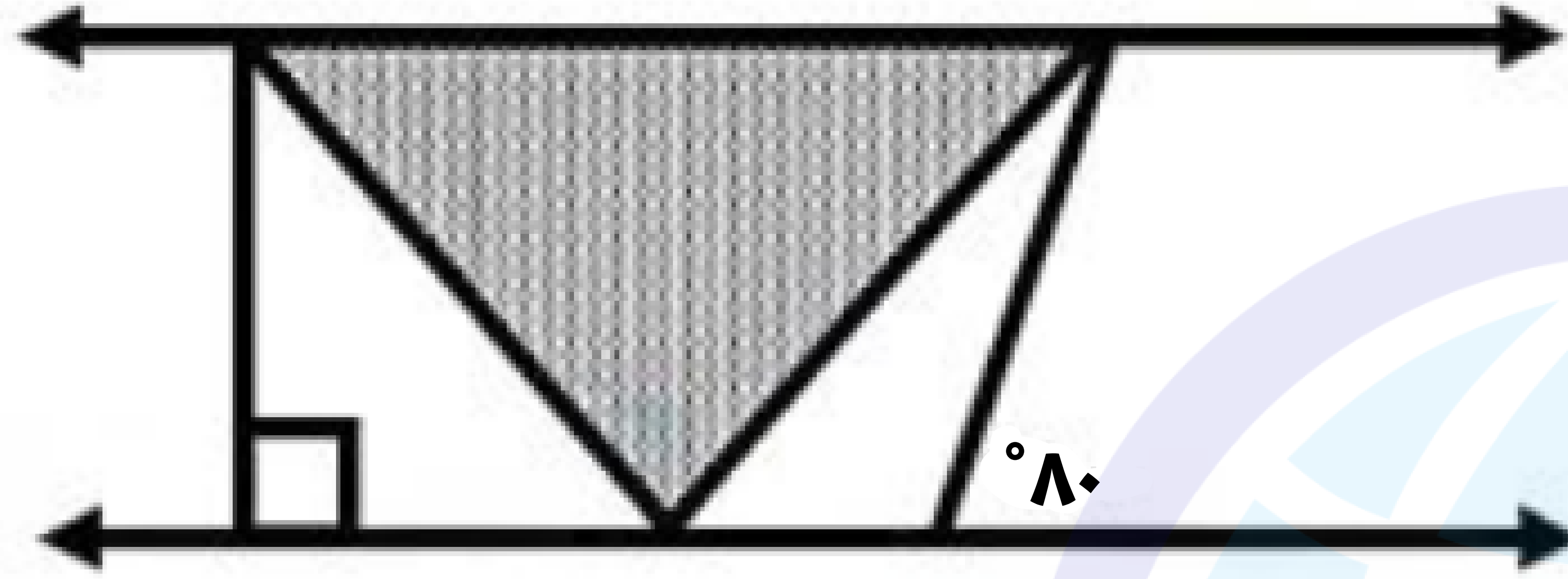
## الملف الأول

{غير محلول}




0573719385

## سؤال 1 قارن بين :




-القيمة الأولى : مساحة المثلث المظلل

-القيمة الثانية : مجموع مساحتي المثلثين الغير مظللين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## سؤال 2

١٠٠٠١ x ٣٠٠٠٣ = ............

أ ٣٠٠٦٣٠٠٠٠

ب ٣٠٠٠٦٠٠٠٣

ج ٣٠٠٠٦٠٠٣٠

د ٣٦٠٠٠٠٠٣٠

سؤال 3

$$\frac{٣,٠٩ \times ٠,٣٣٣}{٤,٩٤ \times ١,٠١} = ..........$$

أ $\frac{١}{٤}$ ب $\frac{٣}{٤}$ ج $\frac{١}{٥}$ د $\frac{٣}{٥}$

سؤال 4

أجريت دراسة في أحد الأندية الرياضية على ٥٠ شخص ، وجد ٣٠ منهم يمارسون رياضة المشي ، ١٤ يمارسون رياضة السباحة ، ٦ لا يمارسون أي من الرياضتين ، أوجد عدد الذين يمارسون الرياضتين معاً.

أ ٠

ب ٢

ج ٤

د ٦

## سؤال 5

$$\frac{٦^{٨} \div ٦^{٣}}{٢^{٥} \times ٣^{٥}} = ..........$$

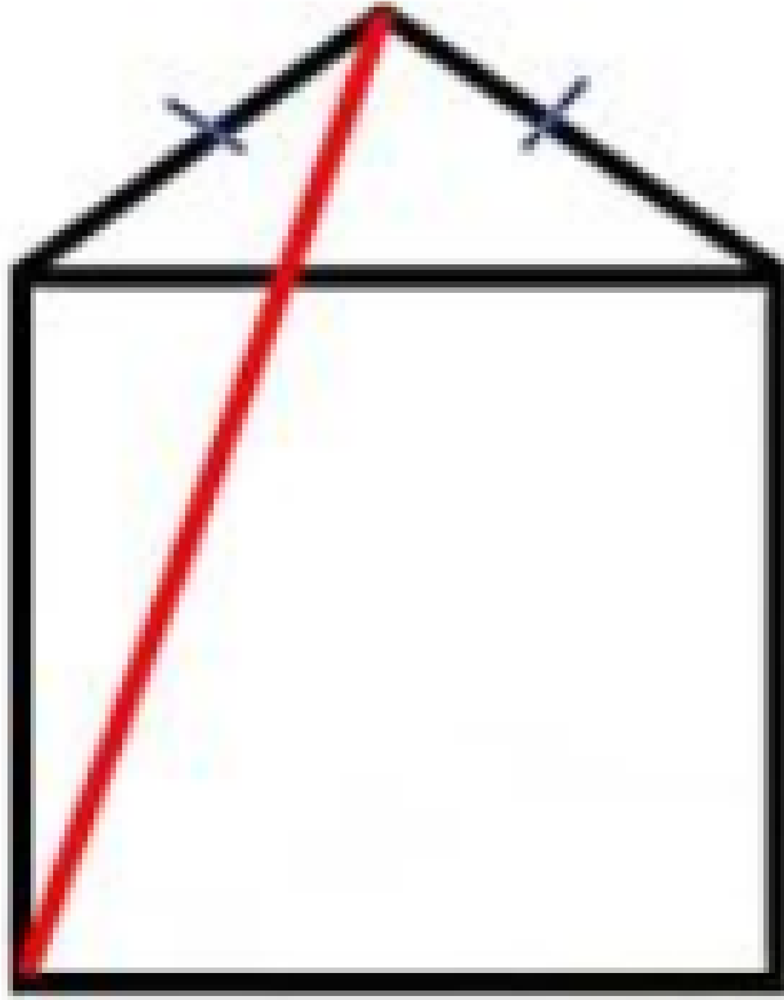
أ $٦^{٦}$

ب ١

ج $٦^{٣}$

د $٦^{٥}$

## سؤال 6 في الشكل المجاور:



مربع مساحته = ١٠٠ سم٢ وعليه مثلث مساحته = ١٠ سم٢، أوجد طول الخط الأحمر

أ ١٢

ب ٥

ج ١٣

د ١٥

## سؤال 7 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٥٢ x ٢٠

-القيمة الثانية : ٥٣ x ١٩




أ القيمة الأولى أكبر

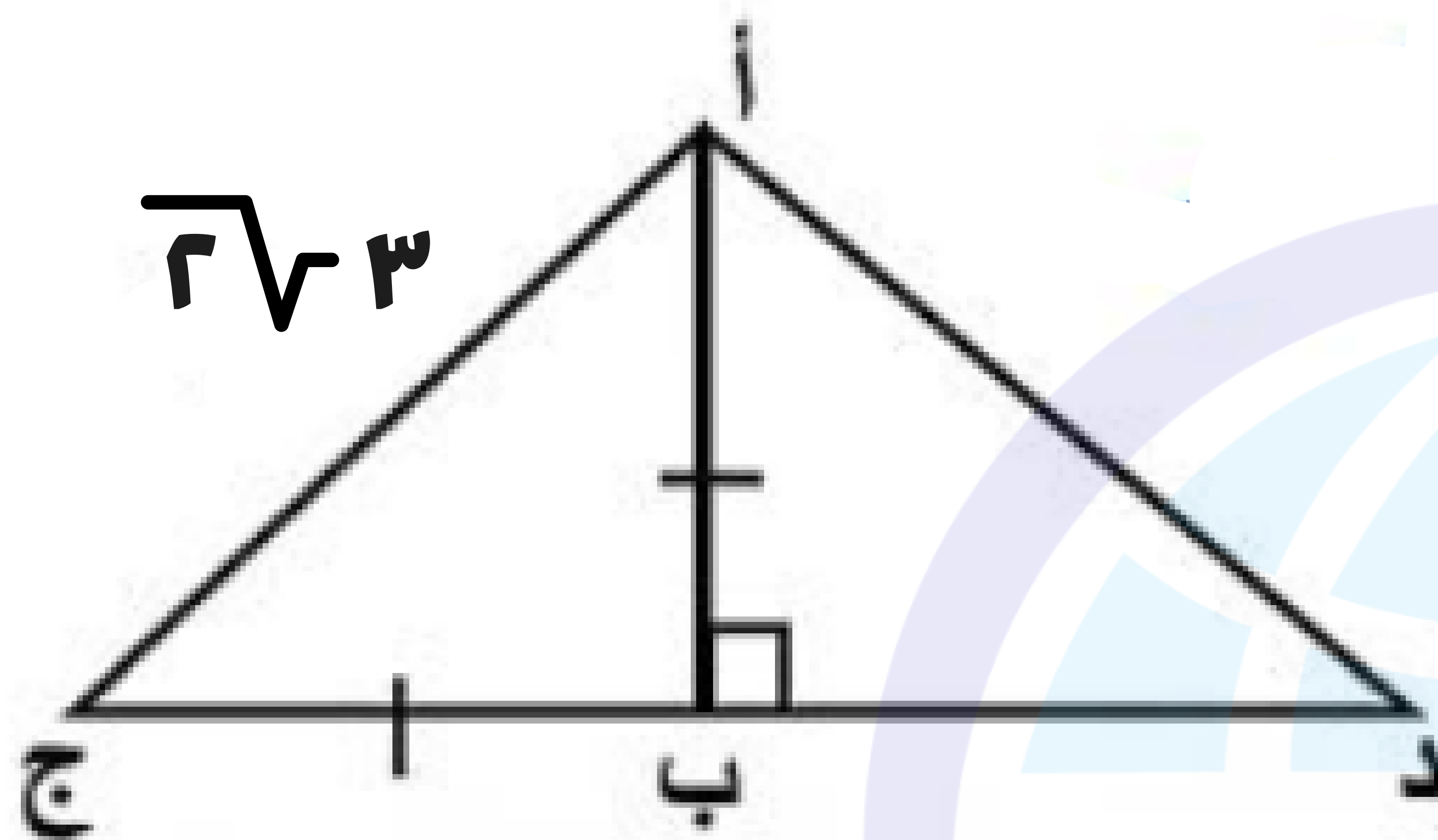
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

# في الشكل المجاور :




## أوجد محيط المثلث أ ب ج

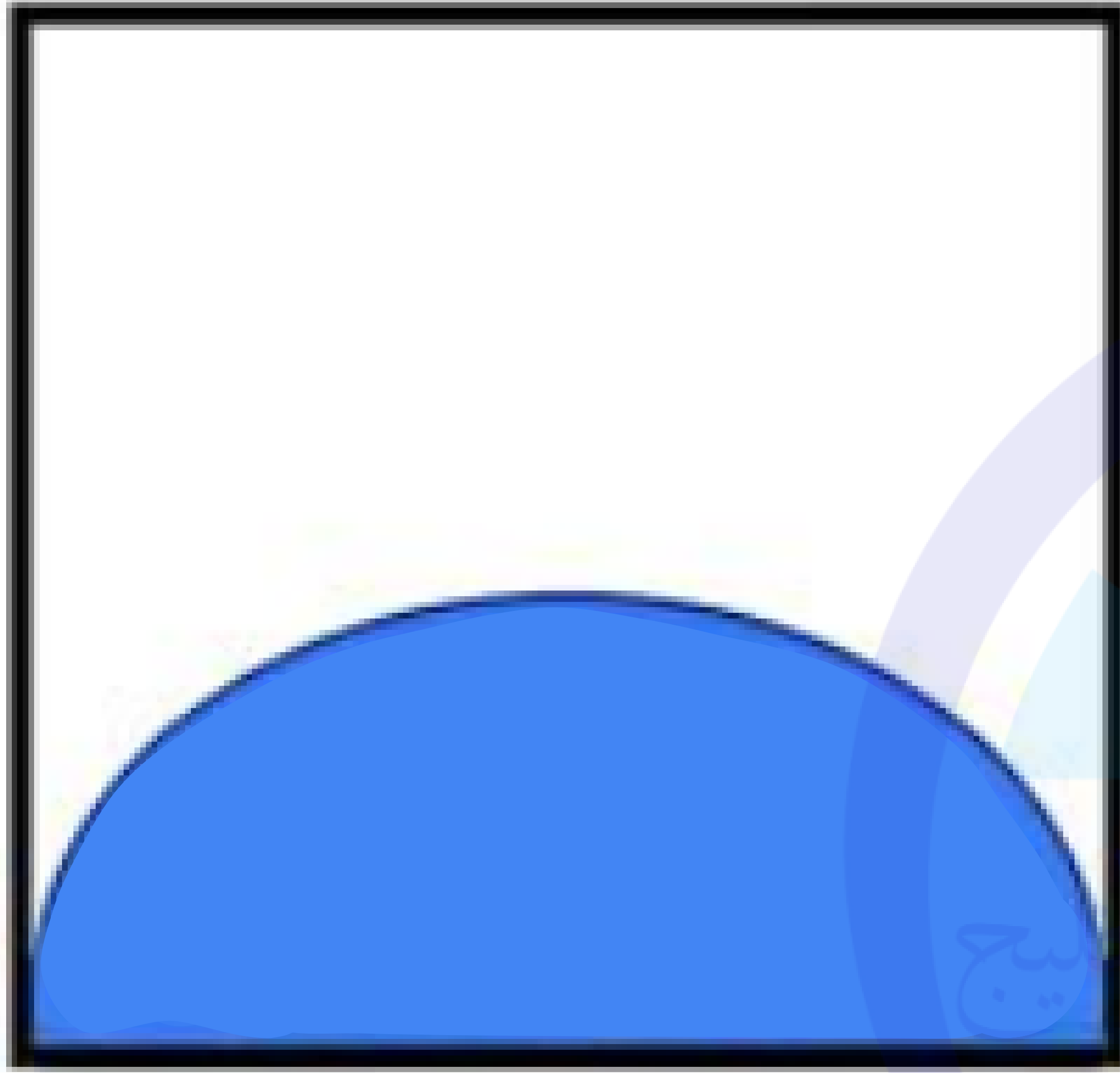
أ) ٣ (١ + √٢)

ب) ٣ (٢ + √٢)

ج) ٦ √٢

د) ١٢

سؤال 9 **في الشكل المجاور :**



مربع طول ضلعه ٤ سم وبداخله نصف دائرة ، أوجد مساحة الجزء الغير مظلل

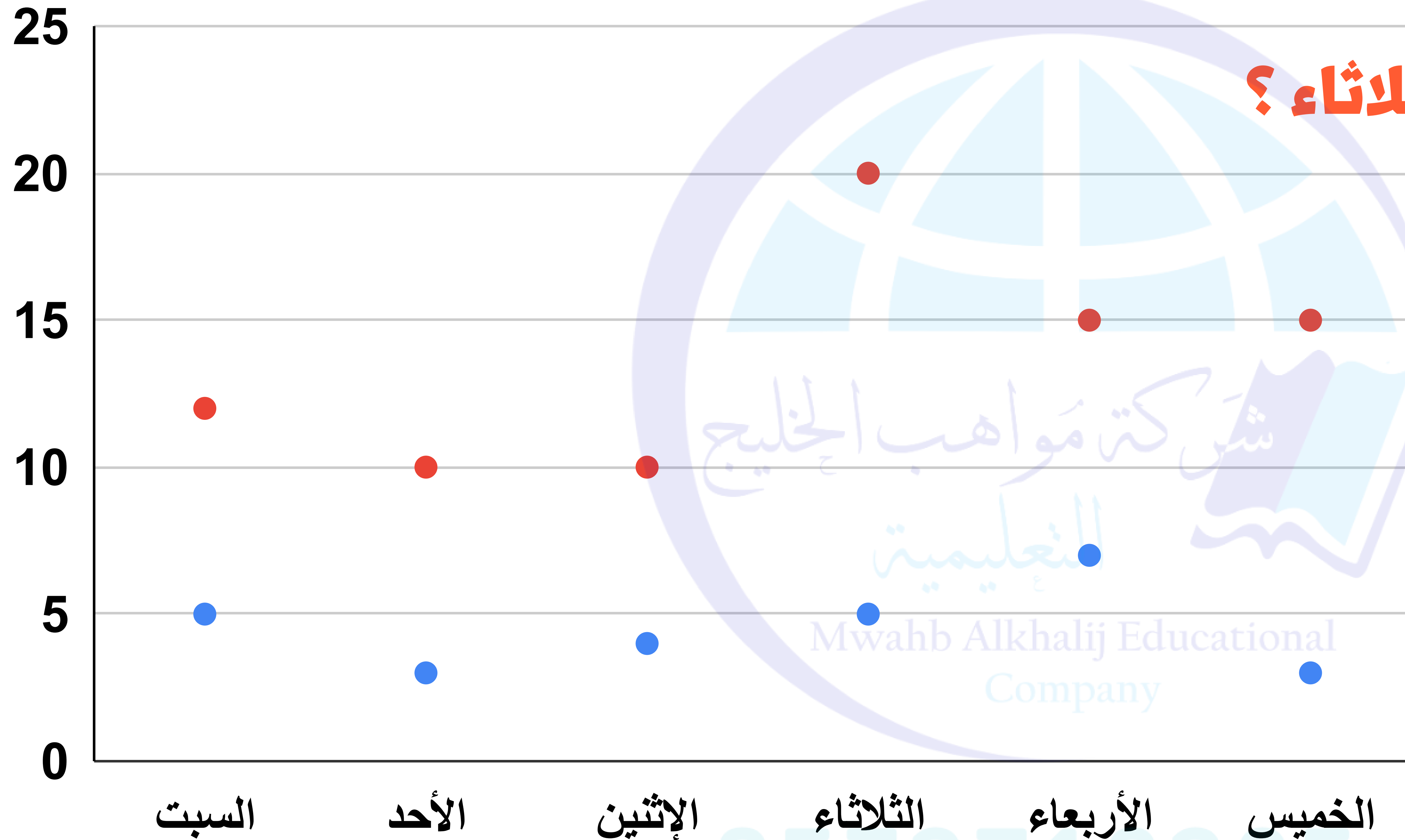
أ ١٦ - ط

ب ١٦ - ٢ ط

ج ١٦ - ٤ ط

د ١٦ + ٢ ط

سؤال 10 في الشكل المجاور :




ما إجمالي الاستهلاك يوم الثلاثاء ؟

أ ١٠

ب ٢٥

ج ١٥

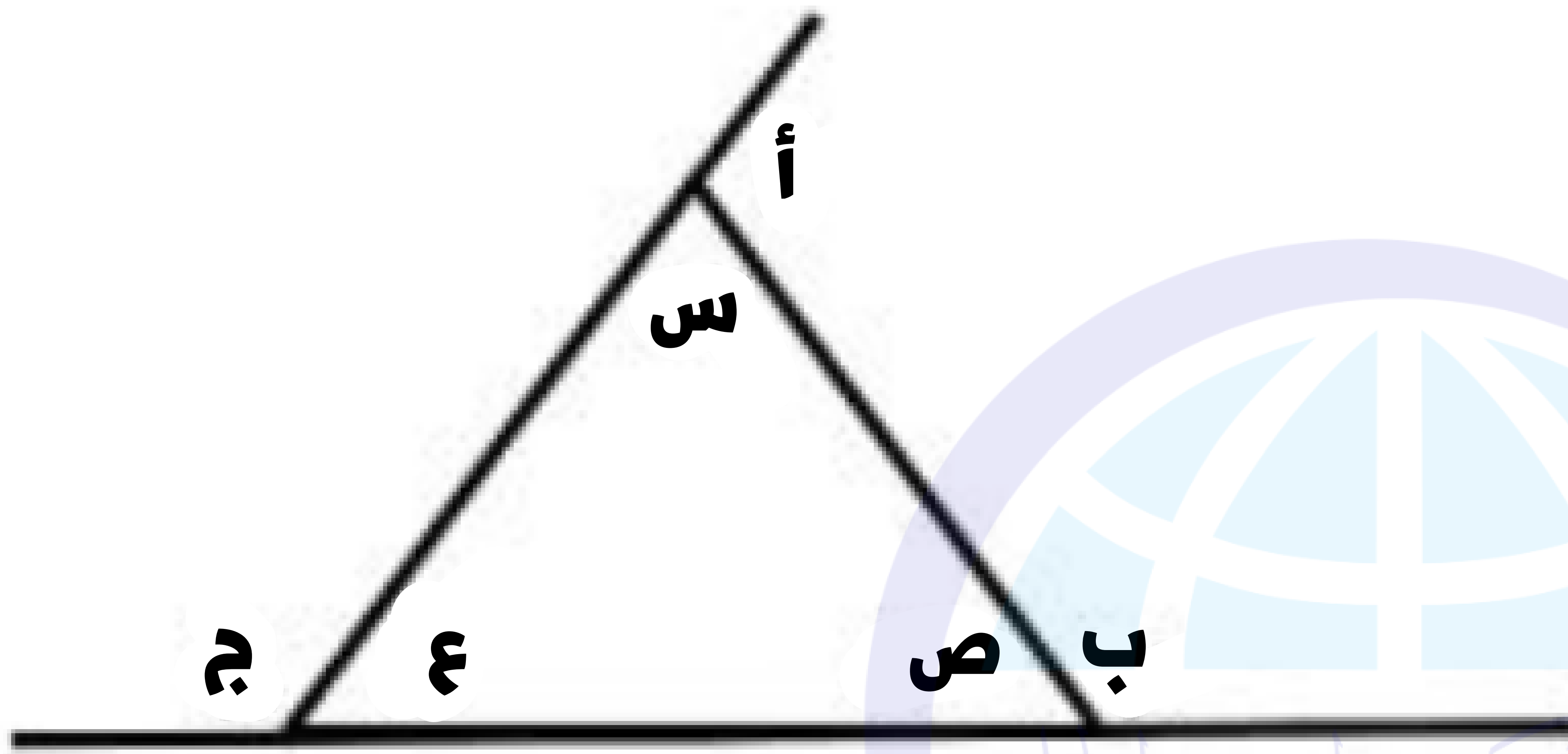
د ٣٠

**سؤال 11**

# قارن بين :

-القيمة الأولى : ٢ (س + ص + ع)

-القيمة الثانية : أ + ب + ج




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

**سؤال 12** مبلغ من المال يقسم عن طريق الإرث كالتالي

$\frac{١}{٨}$ للزوجة ، الذكر مثلي الأنثى ، توفي رجل وترك مبلغ ٨٨٠٠٠

ريال فما نصيب البنت إذا كان الرجل لديه زوجة ، ٩ أولاد ،

٤ بنات

أ ٣٠٠٠

ب ٣٥٠٠

ج ٧٠٠٠

د ٧٥٠٠

**سؤال 13**

إذا أجاب طالب على ٣٠ سؤال في الاختبار وهي تمثل ٦٠٪ ، كم عدد أسئلة الاختبار ؟

- **أ** ٣٠
- **ب** ٤٥
- **ج** ٥٠
- **د** ٦٠



**سؤال 14**

مدرسة بها ٢٤٠ طالب ، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات و٢٠ طالب يدرس الفيزياء و٨ طلاب يدرسون الكيمياء ، كم عدد الطلاب الذين لا يدرسون الثلاث مواد ؟

أ ١٥٢

ب ١٦٠

ج ١٧٢

د ١٨٠

**سؤال 15** مصنع يستغرق ٤٠ يوم لإنتاج أحد منتجاته إذا كان عدد ساعات العمل ٨ ساعات يومياً ، ففي كم يوم ينتج نفس المنتج إذا كانت عدد ساعات العمل يومياً ١٠ ساعات؟

أ ٣٠ ب ٣٢ ج ٥٠ د ٦٠



## سؤال 16 أوجد ناتج : ٤٤٤$^{٣}$ - ٤٤٣ x ٤٤٤ x ٤٤٥

أ ٤٤٤

ب ٤٤٤$^{٢}$

ج -٤٤٤

د -٤٤٤$^{٢}$



## سؤال 17 قارن بين :

-القيمة الأولى : $٨^{١٠}$

-القيمة الثانية : $(٣^{٤})^{٥}$




أ القيمة الأولى أكبر

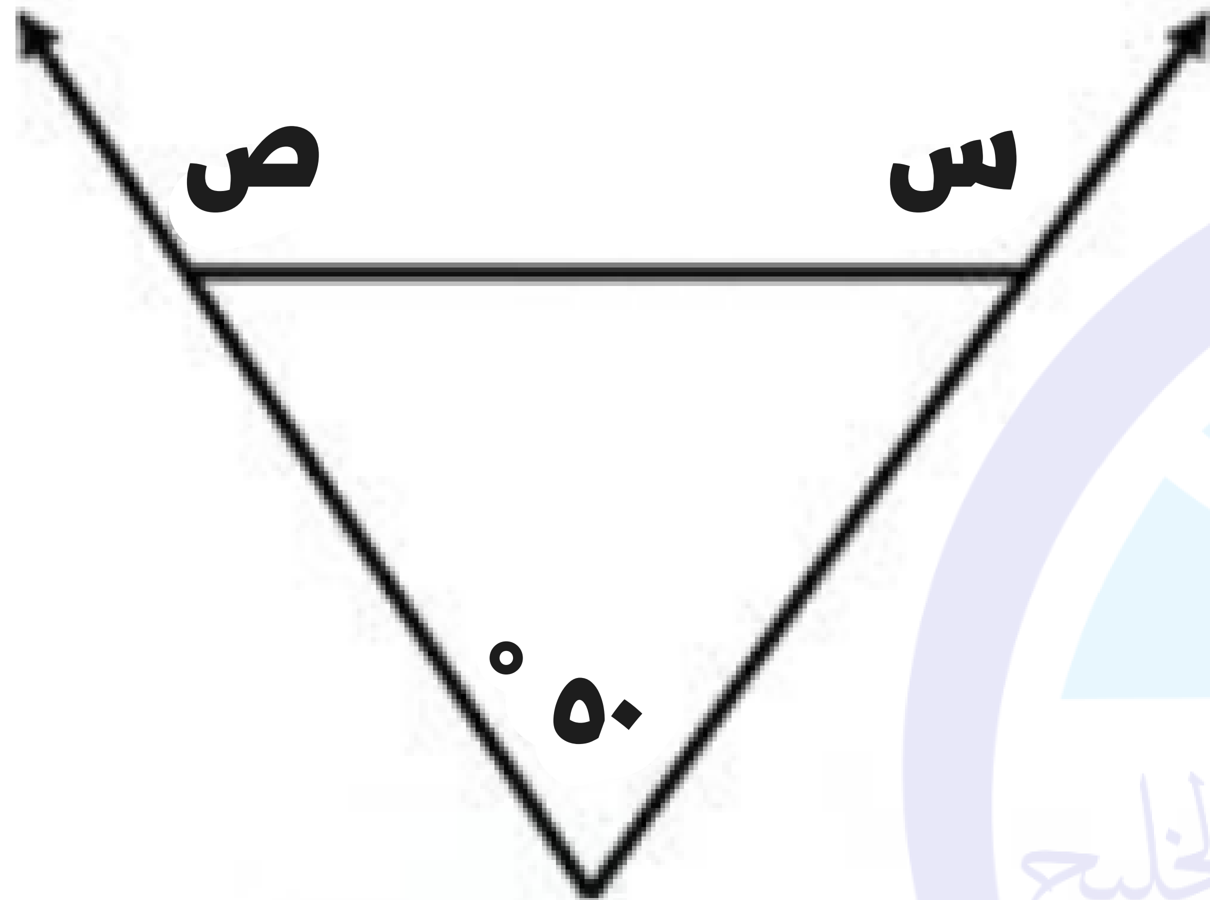
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

# أوجد س + ص




أ ١٣٠

ب ٢٣٠

ج ٢١٠

د ٣١٠

## سؤال 19

$$\frac{س\,(س^2 - ص^2)}{س + ص} = \dots\dots\dots\dots$$

أ $س - ص$

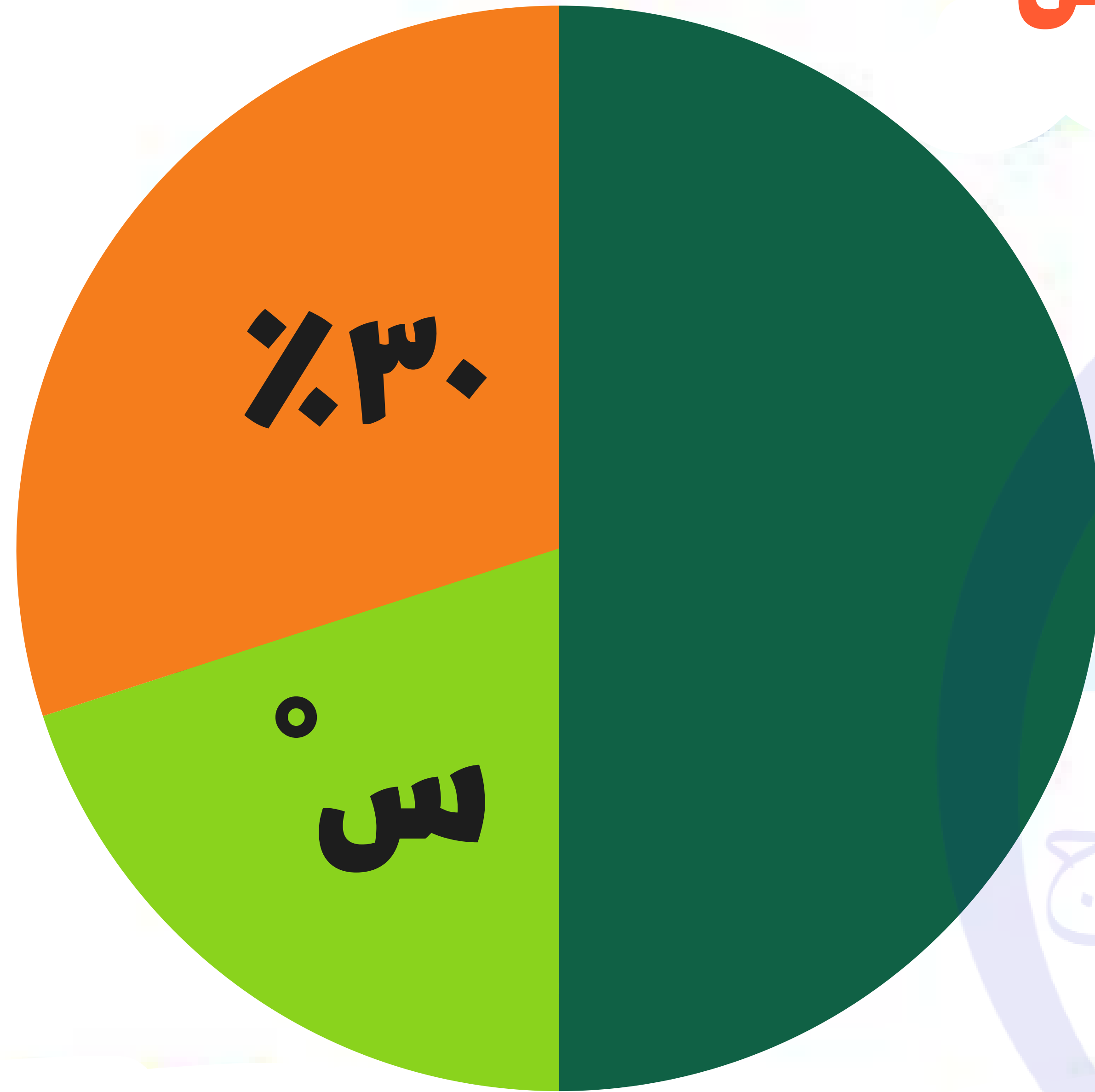
ب $س - س\,ص$

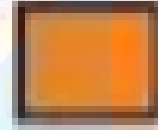
ج $س^2 + س\,ص$

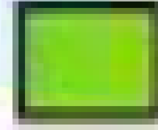
د $س^2 - س\,ص$

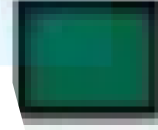


سؤال 20 في الشكل المجاور أوجد قياس زاوية س




 الغائبون

 الراسبون

 الناجحون

أ ٣٦

ب ٥٤

ج ٦٠

د ٧٢

## سؤال 21 معدل التضخم

| | ٢٠٠٣ | ٢٠٠٤ | ٢٠٠٥ | ٢٠٠٦ | ٢٠٠٧ |
|---|---|---|---|---|---|
| البحرين | ٠,٧ | ٢,٤ | ٢,٨ | ٢,٩ | ٢,٩ |
| السعودية | ١,١ | ٢,١ | ٢,٢ | ١,٤ | ١,٣ |
| قطر | ١,٢ | ١ | ٢,١ | ٢,٤ | ١,٦ |
| الكويت | ١,١ | ١,٢ | ١,١ | ١,٥ | ١,٧ |
| الإمارات | ٢,٧ | ٢,٣ | ٢,٥ | ١,٨ | ١,٩ |
| مجلس التعاون | ١,٦ | ٢,٤ | ٢,٦ | ٢,٨ | ٢,٩ |
| دول اليورو | ٢,٢ | ٢,٣ | ٢,١ | ٢,٣ | ٢,٥ |

في أي عام كان معدل التضخم في دول اليورو أكبر من دول مجلس التعاون ؟



٢٠٠٣



٢٠٠٥



٢٠٠٦



٢٠٠٧

## سؤال 22

### معدل التضخم

| | ٢٠٠٣ | ٢٠٠٤ | ٢٠٠٥ | ٢٠٠٦ | ٢٠٠٧ |
|---|---|---|---|---|---|
| البحرين | ٠,٧ | ٢,٤ | ٢,٨ | ٢,٩ | ٢,٩ |
| السعودية | ١,١ | ٢,١ | ٢,٢ | ١,٤ | ١,٣ |
| قطر | ١,٢ | ١ | ٢,١ | ٢,٤ | ١,٦ |
| الكويت | ١,١ | ١,٢ | ١,١ | ١,٥ | ١,٧ |
| الإمارات | ٢,٧ | ٢,٣ | ٢,٥ | ١,٨ | ١,٩ |
| مجلس التعاون | ١,٦ | ٢,٤ | ٢,٦ | ٢,٨ | ٢,٩ |
| دول اليورو | ٢,٢ | ٢,٣ | ٢,١ | ٢,٣ | ٢,٥ |

في الجدول السابق ما الدولة التي ثبت فيها معدل التضخم في عامين متتالين ؟

أ السعودية

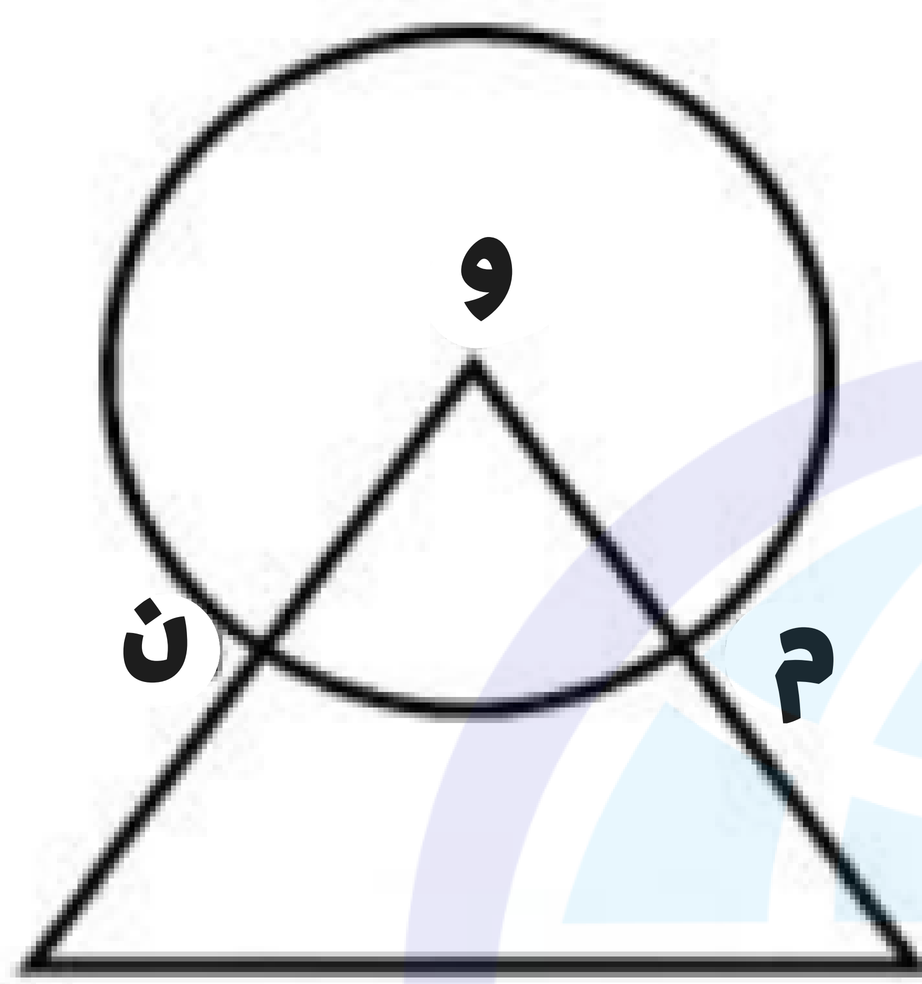
ب قطر

ج الكويت

د البحرين

## سؤال 23 في الشكل المجاور :

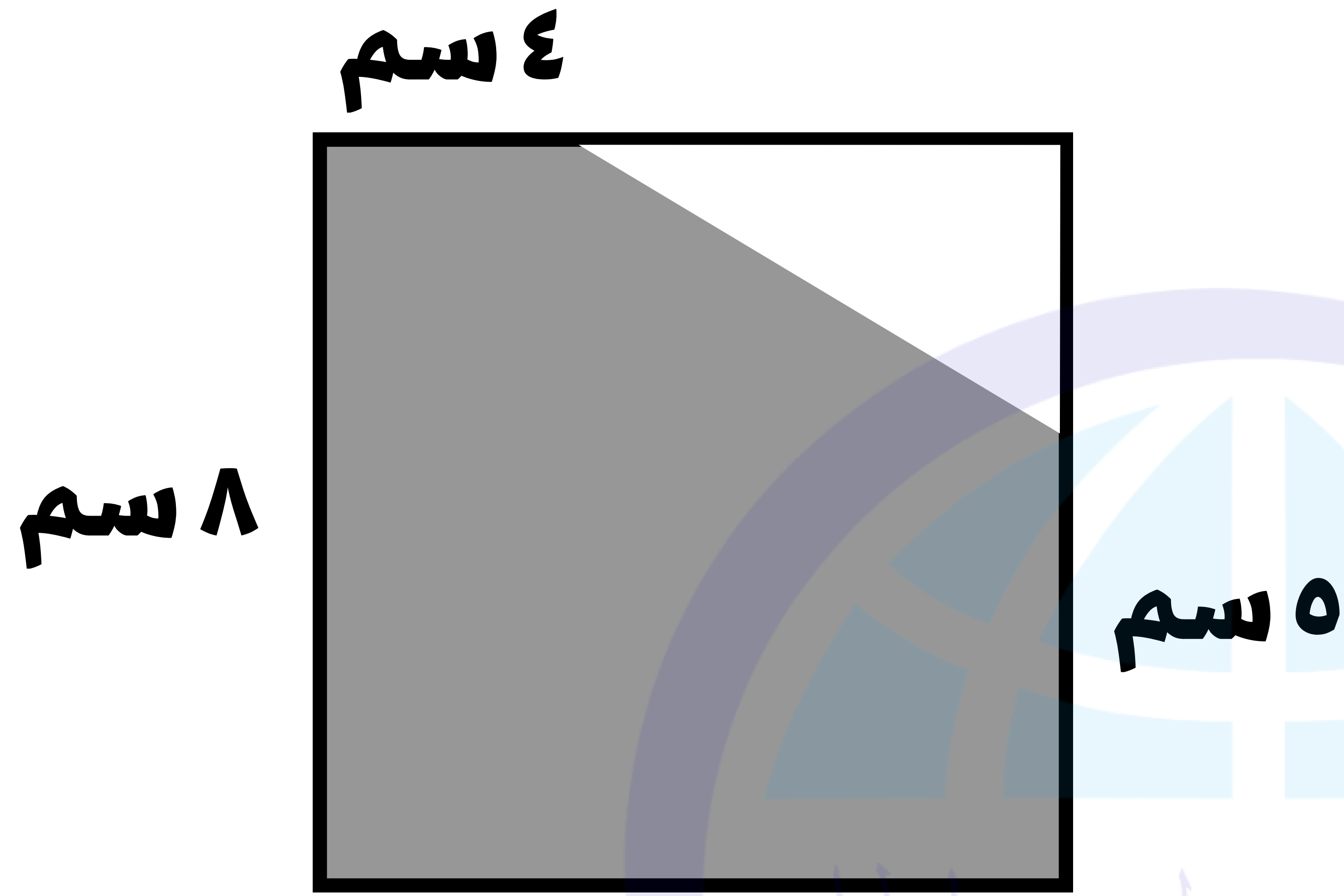
المثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٦ سم ، م منتصف ضلع فيه ، أوجد طول $\overline{\text{م ن}}$




أ ١٢ ب ٣ ج ٦ د ٨

سؤال 24

## إذا كان الشكل مربع
## أوجد مساحة الجزء المظلل




أ ٥٠

ب ٥٦

ج ٥٨

د ٦٠

**سؤال 25** اشترى رجل وزوجته وأبناؤه الثلاثة تذاكر سفر ، وهناك خصم ٥٠٪ على تذكرة الطفل فإذا كان إجمالي ما دفعوه ١٤٠٠ ريال كم سعر تذكرة البالغ ؟

- أ ١٠٠
- ب ٢٠٠
- ج ٣٠٠
- د ٤٠٠

